

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com















通用订货数据

订货号	2857070000
类型	<u>VPU PV II 3 R 600</u>
GTIN (EAN)	4064675537434
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
 MAMID 认证			
	CF		
	• •		
ROHS	<u>一致</u>		
尺寸和重量			
菜	75 mm	深度 (英寸)	2.9527 inch
高度	110 mm	高度 (英寸)	4.3307 inch
宽度	54 mm	宽度 (英寸)	2.126 inch
安装尺寸 - 高度	75 mm	净重	353 g
温度			
字储温度 	-40 °C85 °C	工作温度	-40 °C85 °C
<u> </u>	5 - 95% 相对湿度	— IT/加汉	40 O00 O
环保产品合规			,
RoHS 合规状态	合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物	勿质 (SVHC)	
绝缘参数 (EN 50178)			
	III		2
IEC / EN 额定数据			
			,
回路数	3	额定电压下的漏电压	30 μΑ
言号触点	250 V 1A 1CO	额定电压 (直流)	600 V
电压类型	直流电	响应时间/回退时间	≤ 25 ns
示准	EN 61643-31, EN 50539-11	EN 61643-11等级	T2
放电电流 I最大 (8/20μs) 线-PE	50 kA	SPD 类型	T2
集成备用保险丝	无		
通用参数			
小兴林化日二		Х ті	##\=104# F
光学功能显示	绿= 正常; 红 = 放电器有缺 陷 - 替换	类型	带远程触点
类型	安装外壳;3 TE, Insta IP20	阻燃等级符合 UL 94	V-0
顶色编码	黑色, 橙色	防护等级	IP20
安装导轨已装备	TS 35	工作海拔	≤ 4000 m
光伏技术数据			
	EN 04040 04 EV		.0.11/
示准	EN 61643-31, EN 50539-11	防护级别 Up (+/- , -/PE , +/PE)	≤ 2 kV
未接地 PV 系统中的操作高度	≤ 4000 m	短路电流 ISCPV	11000 A
总放电电流 I总 (8/20μs)	50 kA	放电电流 In (8/20 μs)	20 kA
则试类别	II级	接地 PV 系统中的操作高度	≤ 2000 m
PV 系统电压,最大值 Ucpv	600 V		

目录日期/图纸 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

通讯联接参数			
最小压接面积 硬导线	0.14 mm ²	剥线长度	8 mm
联接类型	PUSH IN	最大压接面积 硬导线	1.5 mm ²
电气数据			
电压类型	直流电		
通用数据			
回路数	3	防护等级	IP20
颜色编码		ענגאן · לונאן - 4 אַג	11 20
联接参数			
剥线长度	18 mm	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	螺钉联接
额定连接下的裸线长度	18 mm	最小拧紧力矩	3 Nm
最大拧紧力矩	4.5 Nm		6 mm²
压接范围,最小	1.5 mm ²		35 mm ²
单股导线的最小压接面积	1.5 mm ²	单股导线最大截面	1.5 mm ²
最小多股导线接线截面积	1.5 mm ²	最大压接面积 软导线	25 mm ²
软导线的最小压接面积,带管状端 46228-1)	头 (DIN1.5 mm²	软导线的最大压接面积,带管状端 46228-1)	头 (DIN25 mm²
接线截面积,多股线,最小	1.5 mm ²	接线截面积,多股线,最大	35 mm²
保修			
质保期	5年		
分类			
ETIM 7.0	EC000941	ETIM 8.0	FC000041
ETIM 9.0	EC000941 EC000941	ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC000941 EC000941
ECLASS 12.0	27-17-14-02 27-17-14-02	ECLASS 13.0	27-17-14-02
ECLASS 14.0	27-17-14-02	ECLASS 15.0	27-17-14-02

目录日期/图纸 3

数据信息页

VPU PV II 3 R 600



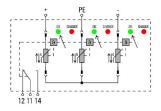
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

开关符号



Circuit diagram

数据信息页

VPU PV II 3 R 600



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

十字螺丝刀,Phillips型



VDE 绝缘十字螺丝刀,Phillips,SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH,传动轴符合 ISO 8764-PH,高质软手柄

通用订货数据

类型 SDIK PH1 X 80 订货号 <u>2749890000</u>

GTIN (EAN) 4050118897098

数量 1 ST

版本

螺丝刀, 刀片宽度(B): 1 mm, 80 mm, 刀片厚度 (A): 1

开槽螺丝刀



VDE 绝缘的一字螺丝刀, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, SoftFinish 把手

通用订货数据

类型 SDIS 1.0X5.5X125 订货号 <u>2749850000</u>

GTIN (EAN) 4050118897050

数量 1 ST

版本

螺丝刀, 刀片宽度(B): 5.5 mm, 刀片长度: 125 mm, 刀片厚度 (A): 1 mm

空白



ESG 采用 Multicard 格式, 用于多种常用电气设备, 是久经考验的标记号。高品质的设备与高对比度外观相得益彰。 适合于以下设备生产商的设备:Siemens、ABB、Beckhoff等。

优点:

- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
- 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。
- 根据说明采用激光进行个性化打印

针对定制打印: 请根据您的标签技术规范,向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件,或使用 M-Print PRO 在线版(无需安装)。



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

订货号

GTIN (EAN)

通用订货数据

类型 ESG 6/15 K MC NE WS

1880100000

4032248478781

200 ST

ESG, 设备标识牌 x 15 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 自我粘贴的

VPU 系列



匹配各种产品的齐全配件

通用订货数据

类型 VPU PV EXTENDER 订货号

3123510000 GTIN (EAN) 4099987270199

数量 9 ST 版本

备用避雷器



通用订货数据

数量

类型 VPU PV II 0 600 订货号 2857080000 GTIN (EAN) 4064675537441

9 ST

版本

数据信息页

VPU PV II 3 R 600



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

VPU 系列



匹配各种产品的齐全配件

通用订货数据

类型	VPU LOCKING CLIP S	版本
订货号	<u>2735080000</u>	
GTIN (EAN)	4050118826050	
数量	10 ST	
类型	PLUG VPU AC	版本
类型 订货号	PLUG VPU AC 2855300000	版本
		版本